



SALA DIURNA DE LA COMISIÓN DE ASIGNACIÓN DE TIEMPOS DE LOS OBSERVATORIOS DE CANARIAS

Lunes, 5 de junio de 2023

Debido a la poca afluencia de propuestas y al consenso alcanzado en las valoraciones iniciales, la Sala Diurna de la Comisión de Asignación de Tiempos de los Observatorios de Canarias (CAT Solar) evalúa las propuestas recibidas durante esta convocatoria 2023B a través de correo electrónico. Los miembros del CAT Solar son:

Sara Esteban Pozuelo	Presidente
Tobías Felipe García	Vocal por el IAC
David Orozco Suárez	Vocal por la comunidad solar española
Roberto Soler Juan	Vocal por la comunidad solar española
Jaime de la Cruz Rodríguez	Vocal por la comunidad solar internacional

Orden del día

1. Evaluación de las propuestas de observación recibidas para el telescopio GREGOR.
2. Asignación de tiempo.

1. Evaluación de las propuestas de observación recibidas para el telescopio GREGOR

Desde un inicio, ha habido consenso en la evaluación de las propuestas recibidas entre los miembros del CAT Solar. La puntuación otorgada a cada propuesta es la media de cada una de las puntuaciones realizadas por cada miembro de la Comisión, quienes envían sus puntuaciones a la presidente. Se han tenido en cuenta los conflictos de interés y, por tanto, aquellos miembros que figuran en alguna de las propuestas de observación no han emitido puntuación alguna sobre éstas.

De manera unánime, el CAT Solar aprecia que las dos propuestas recibidas en esta convocatoria son de una alta calidad, las cuales detallan los objetivos científicos por los que se solicitan días de observación. Aquellas sugerencias que los miembros de la Comisión consideran que pueden ayudar a mejorar algunas de las propuestas se harán llegar a los correspondientes investigadores principales. A continuación, se enumeran las propuestas recibidas para cada telescopio, así como se publica la puntuación recibida:

Referencia	Título	Investigador/a principal	Puntuación
GREGOR-1	Chromospheric magnetic fields in flares and their evolution	Christoph Kuckein	1.6
GREGOR-2	Studying the 11-year cycle modulation of the quiet Sun magnetism	María Jesús Martínez González	1.9

A modo aclaratorio, el rango de puntuaciones posibles es de 1 a 5. La puntuación máxima es 1, la cual significa una propuesta excelente. En el caso contrario, una propuesta claramente deficiente tendría una puntuación igual a 5.

2. Asignación de tiempo

Tiempo concedido para GREGOR

La presidente informa que se han solicitado 10 días de observación y que el tiempo español disponible en este telescopio es de 17 días para esta convocatoria. La presión para este telescopio ha sido de 0.59. Para evitar que queden días sin asignar, se ha realizado un reparto de los 7 días no solicitados entre las propuestas recibidas donde además se tiene en cuenta la dificultad de observar flares (target en las observaciones del Dr. Kuckein). De esta manera, la propuesta del Dr. Kuckein gana 4 días más de observación y la de la Dra. Martínez González 3 días.

Referencia	Título	Investigador/a principal	Días concedidos
GREGOR-1	Chromospheric magnetic fields in flares and their evolution	Christoph Kuckein	9
GREGOR-2	Studying the 11-year cycle modulation of the quiet Sun magnetism	María Jesús Martínez González	8

La Laguna, a 5 de junio de 2023

ESTEBAN
POZUELO SARA
- 729778885

Firmado digitalmente
por ESTEBAN POZUELO
SARA - 729778885
Fecha: 2023.06.07
09:17:53 +01'00'

Sara Esteban Pozuelo
Presidente

FELIPE
GARCIA
TOBIAS -
78621863C

Firmado
digitalmente por
FELIPE GARCIA
TOBIAS -
78621863C
Fecha: 2023.06.07
08:47:45 +01'00'

Tobías Felipe García
Vocal IAC

Firmado por OROZCO
SUAREZ DAVID - DNI
***8607** el día
07/06/2023 con un
certificado emitido
por AC Sector Público

David Orozco Suárez
Vocal nacional

SOLER JUAN
ROBERTO
JOSE - DNI
43151542T

Digitally signed
by SOLER JUAN
ROBERTO JOSE -
DNI 43151542T
Date: 2023.06.06
19:58:18 +02'00'

Roberto Soler Juan
Vocal nacional

Jaime de la Cruz Rodríguez
Vocal internacional